PINAKRYPTOL-GELB

Eingetr. Warenzeichen

MARKE „HOECHST“

ist ein in den Gebrauchslösungen fast farbloser und daher für die Behandlung von Farbenplatten besonders geeigneter Desensibilisator.

Zur „Narkotisierung“ bade man sowohl Farbenplatten wie auch gewöhnliche oder ortho- und panchromatische Platten und Films 2 Minuten lang in einer Lösung 1:1000 im Dunkeln oder bei dem für das benutzte Aufnahmematerial vorgeschriebenen Dunkelkammerlicht, möglichst in bedeckter Schale. Die Schichten sind dann genügend desensibilisiert, um bei gelbem oder orangefarbenem Licht (bei Farbenplatten sowie ortho- und panchromatischen Platten begnüge man sich mit hellrotem oder orangefarbenem Licht) wie üblich entwickelt zu werden.

Die Lösung ist in einer braunen Flasche im Dunkeln aufzubewahren, da sie sich durch Lichteinwirkung trübt und bräunlich färbt, ohne indessen dadurch wesentlich an Wirksamkeit zu verlieren. Auch das feste Produkt bewahrt man am besten im Dunkeln auf.

Gegenüber Sulfit zeigt das Pinakryptol-Gelb eine gewisse Empfindlichkeit und büßt dadurch an Wirksamkeit ein, es ist daher nur als Vorbad, nicht aber als Zusatz zum Entwickler zu verwenden. Die Desensibilisierungsfähigkeit ist vorzüglich.

Zur Herstellung der Pinakryptol-Gelb-Bäder löst man 1 gr. des Kristallpulvers in 1 Liter kochend heißen Wassers auf und läßt abkühlen. Die Temperatur der Bäder soll 18° C. betragen.

Packungen :

Kristallpulver : 1 g, 2 g, 5 g, 10 g
Tabletten zu 0,05 g :
Röhrchen mit 10 Tabletten.

D.

PINACRYPTOL YELLOW

"HOECHST" BRAND

is a desensitiser, the prepared solution of which is almost colourless, and which is consequently specially suitable for colour plates.

For "narcotising", colour plates and ordinary and ortho or panchromatic plates are immersed for 2 minutes into a 1:1000 solution in the dark or in the darkroom light specially prescribed for the plates or films in question, best in a covered dish. The layers are then sufficiently desensitised for developing in a yellow or orange light (for colour plates or ortho and panchromatic plates use light-red or orange light).

The solution must be stored in a brown bottle in the dark, because it becomes cloudy and brownish by the action of light, without however losing very much of its effectiveness. The powder should also be kept in the dark.

In the presence of sulphite, Pinacryptol Yellow alters somewhat and loses part of its efficacy. It should therefore only be employed as a preliminary bath and should no be added to the developer. Its desensitising property is excellent.

The Pinacryptol Yellow bath is prepared by dissolving 15½ grains of the powder in 34 fl. ozs. boiling water and allowing to cool. The temperature of the bath should be kept at 18° C. (64° F.)

Supplied in packages of :

Crystal powder:
15½ grains, 31 grains, 77½ grains, 155 grains.

Tablets of ¾ grain each:
Tubes with 10 tablets each.

E.

Printed in Germany.

JAUNE PINACRYPTOL

marque déposée

MARQUE "HOECHST"

Un désensibilisateur, dont la solution prête à l'emploi est presque incolore, et qui, par conséquent, est particulièrement approprié pour les plaques autochromes.

Pour les "narcotiser" on baigne les plaques autochromes ainsi que les plaques ordinaires ou ortho- et panchromatiques pendant 2 minutes dans une solution de 1:1000 à l'obscurité ou à l'éclairage de chambre noire tel qu'il est prescrit pour les plaques ou pellicules en question, le mieux dans une cuvette couverte. Les couches sont alors suffisamment désensibilisées, pour être développées à la lumière jaune ou orangée (pour les plaques autochromes ainsi que pour les plaques ortho- et panchromatiques on se contentera de la lumière rouge clair ou orangée).

La solution doit être conservée dans un flacon brun à l'obscurité ; par l'action de la lumière elle devient trouble et prend une coloration brunâtre, sans cependant perdre beaucoup de son efficacité. Il est préférable de conserver le produit solide également à l'obscurité.

En présence de sulfite le Jaune Pinacryptol perd de son efficacité, il doit donc toujours être employé comme bain préalable et ne doit pas être ajouté au révélateur. Son pouvoir désensibilisateur est excellent.

Pour préparer le bain de Jaune Pinacryptol on dissout 1 gr. de poudre en cristaux dans 1 litre d'eau bouillante et on laisse refroidir. La température du bain doit être de 18° C.

Emballages d'origine :

Poudre en cristaux : 1 gr., 2 gr., 5 gr., 10 gr.
Comprimés à 0 gr. 05:
Tubes à 10 comprimés.

F

I. G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT

Photographische Abteilung — Agfa — BERLIN SO 36

626/9/247 Hö.